

FULBRIGHT INTERNATIONAL SCIENCE AND TECHNOLOGY PROGRAM
ANNEE ACADEMIQUE 2009-2012

Descriptif du Programme:

Créé en 2006, le programme Fulbright International Science and Technology permet chaque année à des étudiants du monde entier en Science et Ingénierie, particulièrement brillants et motivés, d'effectuer un PhD (Doctorat américain) dans une université américaine prestigieuse avec un financement complet.

La particularité de ce programme tient au fait que la bourse est attribuée pour 3 années. Au terme de ces 3 années, il est demandé aux universités d'accueil, qui seront choisies par les autorités américaines en fonction du profil des candidats retenus, de prendre en charge les coûts supplémentaires éventuels jusqu'à l'obtention du doctorat. Les lauréats seront placés dans des universités américaines sélectionnées par notre partenaire américain: The Institute of International Education (IIE).

Les lauréats du programme 2007 sont de 27 nationalités différentes (toutes les régions du monde sont représentées) et travaillent sur des sujets scientifiques très variés comme par exemple l'informatique, l'ingénierie mécanique, la bioinformatique, les mathématiques, la neuroscience et la physique. 44% des lauréats 2007 sont des femmes.

Les domaines d'étude éligibles sont les suivants:

- Aéronautique et Astronomie
- Science des planètes
- Biologie
- Ingénierie biomédicale
- Chimie
- Informatique
- Ingénierie électrique, chimique, civile, mécanique, pétrochimique
- Ingénierie et sciences de l'environnement
- Géologie et sciences de la Terre
- Sciences atmosphériques
- Sciences de l'information
- Sciences des matériaux
- Mathématiques
- Neurosciences et sciences cognitives
- Océanographie
- Physique
- Santé publique (recherche théorique seulement)

Eligibilité:

- Être de nationalité Algérienne;
- Être titulaire d'un diplôme de niveau Master au 1er août 2009
- Avoir un bon niveau d'anglais vérifié par le test TOEFL avec un score minimum de 550 (PBT) ou bien 92-93 (IBT)
- Avoir passé les tests du GRE General avec un score minimum de 700 à l'épreuve quantitative.

N.B.: les candidats qui postulent dans les domaines biologie; biochimie, biologie cellulaire et moléculaire; chimie; informatique; mathématiques et physique devront également passer un des examens correspondant du GRE Subject Test.

Les étudiants qui se trouvent déjà aux Etats-Unis ou qui ont la double nationalité ne sont pas éligibles.

Procédures de candidature:

Les candidats doivent remplir un dossier en ligne sur le site suivant:

<https://apply.embark.com/student/fulbright/international>

Les pièces complémentaires à fournir sont les suivantes:

- Lettre de motivation expliquant votre projet de recherche
- Un Curriculum Vitae
- Trois lettres de recommandation
- Les relevés de notes de toutes vos années d'études au niveau supérieur
- Les scores au TOEFL et du GRE doivent parvenir à nos bureau avant le 1 août 2008.

Pour obtenir les instructions qui vous aideront à remplir le dossier de candidature, veuillez cliquez ici:

http://www.iie.org/Content/NavigationMenu/Fulbright_Demo_Site/Foreign_Student_Program/Application_Center1/sciandtech.pdf

Veillez ensuite envoyer une copie papier du dossier (le bouton " Preview " vous permet pour chaque partie du dossier de le visionner en format PDF et de l'imprimer) accompagnée des pièces jointes demandées à l'adresse suivante:

Section des Affaires Publiques
Ambassade des Etats-Unis d'Amérique
Programme "Fulbright International Science and Technology"
4 Chemin Cheikh Bachir El Ibrahimi, El Biar
Alger

Date limite de dépôt des candidatures: 1 juin 2008

Les candidats doivent prévoir de se rendre disponibles pour passer un entretien à Alger durant le mois de juin 2008.

La section des Affaires Publiques recommandera trois dossiers pour l'Algérie. La sélection finale sera faite aux Etats-Unis parmi les candidats recommandés par l'ensemble des pays participants au programme. Au total, 40 candidats seront retenus a travers le monde entier.

Les résultats des sélections seront communiqués aux candidats dans le courant du mois d'octobre 2008.

Montant de la bourse:

Les lauréats sont tous exemptés des frais d'inscription à l'université (tuition) et reçoivent un traitement mensuel pendant 36 mois.

Autres bénéfices liés à la bourse:

- assurance santé
- allocation pour l'achat de livres et de matériels
- allocation de recherche
- allocation pour participer à des conférences professionnelles
- allocation de voyage et pour participer à des activités d'enrichissement culturel

Au bout de trois ans, il est prévu que l'université d'accueil couvre les derniers frais des lauréats jusqu'à validation de leur PhD.

Votre contact à la Section des Affaires Publiques:

Nadia Ouhenia
Assistante Culturelle
E-Mail: ouhenianx@state.gov